

SCIENCES, INGÉNIERIE ET TECHNOLOGIES

DHET SECURITE INFO



Niveau d'étude
visé
BAC +3

Parcours proposés

› DHET SECURITE INFO

Présentation

Programme

DHET SECURITE INFO

DHET SECURITE INFORMATIQUE

Sem.1-DHET Sécu Info

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
GOVERNANCE ET ECOSYSTEME DE LA SECURITE	UE				
Gouvernance de la sécurité	Matière				
Ecosystème de la sécurité	Matière				
Gouvernance de la sécurité	Matière				
FONDAMENTAUX DE LA SECURITE	UE				
Rappels et Harmonisation en systèmes d'exploitation	Matière				
Rappels et Harmonisation en Réseau	Matière				
Rappels et Harmonisation en programmation C et Assembleur	Matière				
Définitions et techniques de base de la Sécurité et Safety	Matière				
CRYPTOGRAPHIE	UE				
Cryptography	Matière				
SECURITE SYSTEME ET MATERIEL, RETRO-CONCEPTION	UE				
Protection des systèmes d'exploitation	Matière				
Attaques matérielles, composants matériels pour la sécurité	Matière				
Reverse Engineering	Matière				
SECURITE RESEAUX ET LEURS PROTOCOLES	UE				
Attaques et Sécurisation des couches OSI	Matière				
Sécurité des réseaux non filaires	Matière				
Sécurisation des protocoles	Matière				
ARCHITECTURES RESEAUX SECURISES	UE				
Composant fondamentaux d'une architecture sécurisée	Matière				
Bureau d'étude	Matière				
APPROFONDISSEMENTS	UE				
Approfondissement	Matière				
CONFERENCES	UE				
Conférences	Matière				
SECURITE LOGICIEL	UE				
Vulnérabilités Logicielles	Matière				
Virus et techniques virales	Matière				
Développement Logiciel sécurité	Matière				

SECURITE DES SYSTEMES EMBARQUES CRITIQUES

La sécurité dans l'aérospatiale
challenge

UE

Matière

Matière

Sem.2-DHET Sécurité Informatique

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
STAGE / THESE PROFESSIONNELLE	UE				30 crédits
Stage-Thèse Professionnelle	Matière				